II. SITZUNG VOM 15. JÄNNER 1880.

Die Società degli Spettroscopisti Italiani in Palermo übermittelt mehrere Exemplare einer gedruckten Abhandlung des Herrn Dr. B. Tacchini, betitelt: "Sull'andamento dell'attività solare dal 1871 al 1878" mit chromo-lithographischen Beilagen über das Sonnenspectrum.

Das w. M. Herr Prof. L. v. Barth legt ein Dankschreiben vor für die von der Akademie zur Durchführung von Arbeiten über den animalischen Theer und einer Reihe anderer Untersuchungen im I. chemischen Laboratorium der Wiener Universität gewährte Subvention.

Das c. M. Herr Prof. Ludwig Boltzmann in Graz übersendet eine Abhandlung: "Zur Theorie der Gasreibung" und eine für den Anzeiger bestimmte, die Berechnung der Geschwindigkeit der Elektricität im elektrischen Strome betreffende Notiz.

Das c. M. Herr Prof. E. Weyr in Wien übersendet folgende Abhandlungen:

- 1. "Zur Construction der Schmiegungsebene der Durchdringungscurve zweier Flächen zweiter Ordnung", von Herrn Prof. Heinrich Drasch an der Oberrealschule in Steyr.
- 2. "Über eine Relation zwischen den singulären Elementen cubischer Involutionen", von Herrn Prof. C. Le Paige an der Universität in Lüttich.

Ferner übersendet Herr Professor Weyr eine Mittheilung: "Bemerkung über Herrn C. Le Paige's Abhandlung über eine Relation zwischen den singulären Elementen cubischer Involutionen."

Der Secretär Herr Prof. J. Stefan überreicht eine für die Sitzungsberichte bestimmte Abhandlung: "Über die Tragkraft der Magnete."

Herr Dr. J. M. Eder überreicht eine Abhandlung: "Über die hervorragenden reducirenden Eigenschaften des Kalium-Ferrooxalates und einige durch dasselbe hervorgerufene Reactionen."

Ferner überreicht Herr Dr. Eder eine von ihm gefundene "Neue Methode zur quantitativen Bestimmung von Eisenoxydul neben Eisenoxyd bei Gegenwart von organischen Säuren, sowie Rohrzucker".

Herr Dr. L. Unger überreicht eine Abhandlung unter dem Titel: "Histologische Untersuchung der traumatischen Hirnentzündung".

Herr Dr. Spina, Assistent am Institut für allgemeine und experimentelle Pathologie der Wiener Universität, überreicht eine Abhandlung unter dem Titel "Untersuchungen über die Bildung der Knorpelgrundsubstanz".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique: Bulletin. 48° année, 2° série, tome 48. Nr. 11. Bruxelles, 1879. 8°.
- Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei: Atti. Anno XXXII. Sess. III^a del 16. Febbraio 1879. Roma; 4º.
- Ackerbauministerium, k.k.: Statistisches Jahrbuch für 1878.
 - 3. Heft. Der Bergwerksbetrieb Oesterreichs im Jahre 1878.
 - 2. Lieferung. Wien, 1879; 8°.
- Akademie, Kaiserlich Leopoldino Carolinisch Deutsche, der Naturforscher: Leopoldina. Heft 15, Nr. 23—24. Halle a. d. S., 1879; 4°.
- Apotheker-Verein, Allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). XVIII. Jahrgang. Nr. 2. Wien, 1880; 4°.
- Central-Commission, k. k. statistische: Ausweise über den auswärtigen Handel der österreichisch-ungarischen Monarchie im Sonnenjahre 1878. XXXIX. Jahrgang, 2. Abtheilung. Wien, 1878; 4°.
 - Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1876. 3. und 4. Heft. Wien, 1879; 8°.
 - Nachrichten über Industrie, Handel und Verkehr. 17. Bd. 3. und 4. Heft. Wien, 1879; 4°.

- Central Commission zur Erforschung und Erhaltung der Kunst- und historischen Denkmale: Mittheilungen. V. Band. 4. (Schluss-) Heft. Wien, 1879; 4°.
- Central-Station, k. bayerische meteorologische: Uebersicht über die Witterungsverhältnisse im Königreiche Bayern während des November 1879; Fol.
- Commissionen for Ledelsen af de geologiske og geographiske Undersøgelser i Gronland: Meddelelser om Grønland. Første Hefte. Kjøbenhavn, 1879; 8°.
 - Gieseckes Mineralogiske Rejse i Grønland ved F. Johnstrup. Kjøbenhavn, 1878; 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXIX, Nr. 26. Paris, 1879; 4°. — Tables des Comptes rendus des Séances de l'Académie des Sciences. Premier Semestre 1879. Tome LXXXVIII. 4°.
- Draper, Henry, Esq.: On the coincidence of the Bright Lines of the Oxigen Spectrum with Bright Lines in the Solar Spectrum. London, 1879; 8°.
- Ecker, A.: Der Steisshaarwirbel (vertex coccygeus), die Steissbeinglaze (glabella coccygea) und das Steissbeingrübchen (faveola coccygea), wahrscheinliche Ueberbleibsel embryonaler Formen, in der Steissbeingegend beim ungeborenen, neugeborenen und erwachsenen Menschen; 4°.
- Feistmantel, Ottokar Dr.: Ueber das Verhältniss gewisser fossilen Floren und Landfaunen untereinander und zu den gleichzeitigen Meeresfaunen in Indien, Afrika und Australien; 8°.
- Gesellschaft, naturforschende, in Emden: LXIV. Jahresbericht 1878. Emden, 1879; 8°. Kleine Schriften. XVIII. Die höchste und niedrigste Temperatur, welche an jedem Tage von 1836 bis 1877 auf dem meteorologischen Observatorium in Emden beobachtet ist. Von Prof. Dr. M. A. F. Prestel. Emden, 1879; 4°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XLI. Jahrg. Nr. 2. Wien, 1880; 4°.
- Hagen, H. A. Dr.: Destruction of obnoxious Insects. Phylloxera,
 Potato Beetle, Cotton-Worm, Collorado Grasshopper and

- Greenhouse Pests by Application of the Yeast Fungus. Cambridge, 1879; 8°.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. V. Jahrgang, Nr. 2. Wien, 1880; 40.
 - Zeitschrift. XXXI. Jahrgang, 12. Heft. Wien, 1879; gr. 4°.
- Könyöki, Alois Georg Dr.: Untersuchung des Methylengenols. Pressburg, 1879; 8°.
- Landbote, der steirische: Organ für Landwirthschaft u. Landescultur. XII. Jahrgang, Nr. 15—24. Graz, 1879; 4°. XIII. Jahrgang, Nr. 1. Graz, 1880; 4°.
- Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt, von Dr. A. Petermann. XXV. Band, 1879. XII. Gotha; 4°.
- Nature. Vol. 21. Nr. 532. London, 1880; 4°.
- Observatoire de Moscou: Annales. Vol. VI. 1^{re} Livraison. Moscou, 1879; 4^o.
- Petresco, Z. Dr.: Mémoire sur l'Épidémie de Peste du Gouvernement d'Astrakan (Russie). Bucuresci, 1879; 8°.
- "Revue politique et littéraire" et "Revue scientifique de la France et de l'Étranger". IX^e Année, 2^e Série, Nr. 28. Paris, 1880; 4^o.
- Scacchi, Arcangelo: Incrostamenti gialli della Lava del 1631.
 Napoli, 1879; 4°.
- Society, the royal astronomical: Monthly notices. Vol. XL. Nr. 2. December 1879; 8°.
- Sternwarte, k. k., in Wien: Annalen. 3. Folge. XXVIII. Band. Jahrgang 1878. Wien, 1879; 8%.
- Tacchini, P.: Sull'Andamento della Attività solare dal 1871 al 1878; 4°.
- Verein der czechischen Chemiker: Listy chemické. 4. Jahrgang. Nr. 1, 2 und 3. Prag, 1879; 8°. Nr. 4. Prag, 1880. 8°. Zprávy spolku chemikův českých. Ročnik III. Sešit I. V Praze, 1877; 8°.
- Wiener Medizinische Wochenschrift. XXX. Jahrgang, Nr. 2. Wien, 1880; 4°.
- Zürich, Universität: Akademische Schriften vom Jahre 1878—79. 20 Stücke. 8° & 4°.